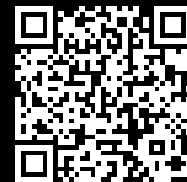


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SZ 4000.300**

**Bouchon compensateur de pression**

État: 6/10/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SZ 4000.300 - Bouchon compensateur de pression

Bouchon compensateur de pression en acier inoxydable, avec membrane d'étanchéité intégrée, prévu pour des coffrets exposés à des conditions climatiques variables (ex : implantation en extérieur).

## Caractéristiques

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                         | SZ 4000.300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Description produit                               | La formation d'eau de condensation dans les boîtiers et coffrets étanches est possible à cause des variations de pression, particulièrement s'ils sont soumis à des conditions atmosphériques changeantes. Ces différences de pression (et donc la formation de condensats) sont largement atténuées grâce à une membrane étanche intégrée dans le bouchon compensateur de pression, qui empêche aussi l'humidité extérieure de pénétrer dans le coffret. Le montage doit être réalisé sur des surfaces verticales afin d'éviter tout encrassement. |
| Caractéristiques techniques                       | Taraudage de raccordement M12 x 1,5<br>Débit d'air jusqu'à 60 litres/heure pour une différence de pression de 70 mbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Matériau                                          | Acier inoxydable AISI 303 (1.4305)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Composition de la livraison                       | Avec contre-écrou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Type selon la norme UL 50E                        | Type 1<br>Type 4<br>Type 4X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529 | IP 66<br>IP X8<br>IP X9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Longueur                                          | 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Unité d'emballage                                 | 5 p.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Poids net                                         | 0.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Poids brut                                        | 0.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Numéro du tarif douanier                          | 39269097                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

# Caractéristiques

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN        | 4028177967892 |
| ETIM 9     | EC002009      |
| ETIM 8     | EC002009      |
| ECLASS 8.0 | 27180715      |

# Approbation

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Approbation | UR + C-UR (recognized) |
|-------------|------------------------|